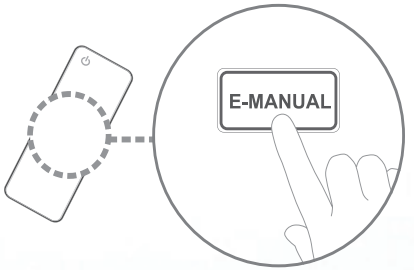
SAMSUNG

E-MANUAL



Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____ Serial No._____

Contenuti

Impostazione canale

- Uso del tasto INFO (Guida Oggi e domani) 1
- Memorizzazione dei canali 2
- Uso del menu Canale 6
- Blocco dei programmi 19
- Altre funzioni 21

Funzioni base

- Cambiare la modalità Immagine preimpostata 32
- Regolazione delle impostazioni delle immagini 33
- Modifica delle Opzioni immagine 41
- Cambiare la Modalità audio preimpostata 51
- Regolazione delle impostazioni audio 52
- Selezione della modalità audio 59

Funzioni preferite

- Esecuzione dell'impostazione iniziale 60
- Impostazione dell’orario 61
- Impostazione Timer stand-by 63
- Impostazione del Timer di accensione / spegnimento 64
- Soluzioni economiche 69
- Altre funzioni 71

Funzioni avanzate

- Uso dell'Elenco sorgenti 78
- Collegamento di un dispositivo USB 79
- Uso di Contenuti multimediali 85
- Riproduzione di Foto / Video / Musica 87
- Uso della funzione 3D 95

Altre informazioni

- Visualizzazione dell'e-Manual 102
- Uso della funzione Auto diagnosi 103
- Aggiornamento del software 105
- Modifica della Modalità d'uso 107
- Visualizzazione dei contatti Samsung 108
- Uso della modalità Sport 109
- Uso del sistema satellitare 110
- Uso della rete wireless 118
- Uso della rete cablata 131
- Gestione dei dispositivi collegati alla rete 138
- Uso delle funzioni DLNA 141

❑ Uso del tasto INFO (Guida Oggi e domani)

Il display identifica il canale corrente e lo stato di determinate impostazioni audio-video.

La Guida Oggi e domani mostra le informazioni relative alla programmazione giornaliera di ogni canale TV in base all'orario di trasmissione.

Premendo il tasto **INFO**, nella parte superiore della schermata vengono visualizzate le informazioni relative al canale. Premendo **ENTER** è possibile vedere le informazioni relative al programma.

- Scorrere con i tasti ◄, ► per visualizzare le informazioni di un determinato programma durante la visione del canale corrente.
- Scorrere ▲, ▼ per visualizzare le informazioni di altri canali.

❑ Memorizzazione dei canali

■ Antenna

MENU → Trasmissione → Antenna → ENTER

Prima che il televisore inizi la memorizzazione dei canali disponibili, è necessario specificare il tipo di sorgente del segnale collegata al televisore.

Sintonizzazione automatica

(in base alla nazione)

MENU → Trasmissione → Sintonizzazione automatica → ENTER

I numeri di programma assegnati automaticamente potrebbero non corrispondere ai numeri di programma effettivi o desiderati. Se un canale è bloccato, viene visualizzata la finestra di immissione del PIN.

- Sintonizzazione automatica

  Antenna (Antenna / Cavo): Selezionare la sorgente antenna da memorizzare.

  Antenna ricerca i canali automaticamente e li memorizza sul televisore.

  Tipo canale (Digitale e Analogico / Digitale / Analogico): Selezionare la sorgente del canale da memorizzare.

– **Selezione operatore** (in base alla nazione): Seleziona un fornitore di servizi via cavo.

– **Mod ricerca**: Ricerca tutti i canali con stazioni emittenti attive e li memorizza sul televisore.

  Selezionando **Rapida**, è possibile configurare **Rete**, **ID di rete**, **Frequenza**, **Modulazione** e **Symbol Rate** manualmente premendo i tasti numerici sul telecomando.

– **Rete**: Seleziona la modalità di impostazione **ID di rete** tra **Auto** o **Manuale**.

  - **ID di rete**: Quando **Rete** è impostata su **Manuale**, è possibile impostare **ID di rete** usando i tasti numerici.

- **Frequenza**: Visualizza la frequenza del canale (diversa per ogni nazione).
- **Modulazione**: Visualizza i valori di modulazione disponibili.
- **Symbol Rate**: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

- **Opzione ricerca via cavo**

  (in base alla nazione e solo per canali via cavo)

  Imposta ulteriori opzioni di ricerca quali frequenza e symbol rate per ricerche rete via cavo.

  Freq inizio / Frequenza finale.: Impostare la frequenza iniziale o finale (diversa per ogni nazione).

  Symbol Rate: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

  Modulazione: Visualizza i valori di modulazione disponibili.

❑ Uso del menu Canale

MENU☰ → Trasmissione → Elenco canali → ENTER↵

■ Elenco canali

Elenco canali include i canali che il televisore visualizza premendo il tasto canale. E' possibile visualizzare le informazioni relative ai canali, Tutto, TV, Radio, Dati/Altro, Analogico o Preferiti 1-5.

Premere ► (Modalità) per modificare la modalità canale, oppure premere ◄ (Ordinamento) per ordinare i canali in base al numero o al nome in elenco.

Premendo il tasto **CH LIST** sul telecomando, verrà visualizzata la schermata Elenco canali.

Ordinamento dei canali

- **Numero / Nome**: ordina i canali in base al numero o al nome in elenco.

Modalità canale

- **Antenna / Cavo**: passa a **Antenna** o **Cavo**.
- **Modifica pref.**: Per impostare come preferiti i canali che si guardano più di frequente.

  Per saperne di più sull'uso del menu **Modifica pref.**, vedere “**Modifica pref.**”.
- **Preferiti 1-5**: mostra tutti i canali preferiti in gruppi di cinque. Ogni gruppo è incluso in una propria schermata.

  Il televisore visualizza il gruppo **Preferiti 1-5** solo se i canali preferiti sono stati aggiunti mediante il menu **Modifica pref.**.

- **Tutto**: Mostra tutti i canali attualmente disponibili.
- **TV**: Mostra tutti i canali TV attualmente disponibili.
- **Radio**: Mostra tutti i canali radio attualmente disponibili.
- **Dati/Altro**: Mostra tutti i canali MHP o altri canali attualmente disponibili.
- **Analogico**: Mostra tutti i canali analogici attualmente disponibili.

Guida

MENU → Trasmissione → Guida → ENTER

Le informazioni EPG (Electronic Programme Guide) sono fornite dall'emittente. Usando la programmazione fornita dalle emittenti, è possibile specificare in anticipo i programmi da visualizzare in modo da passare automaticamente al canale desiderato all'orario impostato. In base allo stato del canale, le voci dei programmi potrebbero non essere disponibili o aggiornate.

- A Rosso (**Nav. rapida**): è possibile visualizzare rapidamente i programmi TV in elenco usando i tasti ▲/▼/◄/►.
- B Verde (**Categoria canale**): selezionare il tipo di canale da visualizzare.
- C Giallo (**Gest. pianificazione**): Passa ai programmi prenotati in **Gest. pianificazione**.

Gest. pianificazione

MENU → Trasmissione → Gest. pianificazione → ENTER

E' possibile impostare la visualizzazione automatica del canale desiderato all'ora prestabilita. Inoltre, è possibile visualizzare, modificare o eliminare un programma prenotato.

Per utilizzare questa funzione è necessario impostare l'orario corrente utilizzando le opzioni Ora → Orologio del menu Sistema.

1. Premere Programmazione sulla schermata Gest. pianificazione. Verrà visualizzato il menu Pianifica visione.
2. Premere ▲/▼/◄/► per impostare ogni menu opzione.
   - Antenna: Selezionare il segnale trasmesso.
   - Canale: Selezionare il canale desiderato.

- **Ripetizione**: Selezionare **1 volta**, **Manuale**, **Sab~Dom**, **Lun~Ven** o **Ogni gg** in base alle preferenze. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno desiderato.

  Il simbolo (✓) indica che è stato selezionato il giorno.

- **Data**: E' possibile impostare la data desiderata.

  Questa opzione è disponibile selezionando **1 volta** in modalità **Ripetizione**.

- **Ora inizio**: E' possibile impostare l'ora di inizio desiderata.

Per modificare o annullare un programma prenotato, selezionare la programmazione in **Gest. pianificazione**. Quindi premere **ENTER** e selezionare **Modifica** o **Elimina**.

Modifica canale

MENU → Trasmissione → Modifica canale → ENTER

E' possibile modificare o eliminare i canali desiderati.

1. Accedere alla schermata Modifica canale.
2. Premere ▲/▼ per selezionare il canale desiderato, quindi premere ENTER. Il simbolo (✓) indica il canale selezionato.
   - E' possibile selezionare più di un canale.
   - Premere nuovamente ENTER per deselezionare il canale.

Uso dei tasti funzione e colorati con **Modifica canale**.

- A Rosso (**Modifica numero**): modifica l'ordinamento dei canali in elenco.
- B Verde (**Blocco / Sblocco**): E' possibile bloccare un canale in modo che non possa essere selezionato e visualizzato. / sblocca il canale bloccato.

  Questa funzione è disponibile solo quando la funzione **Blocco canali** è impostata su **On**.

  Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. Cambiare il PIN usando l'opzione **Cambia PIN**.

- C Giallo (**Elimina**): elimina un canale dall'elenco.

- D Blu (**Seleziona tutto / Deseleziona tutto**): seleziona/deseleziona tutti i canali contemporaneamente.
- 0~9 (**Vai a**): per accedere direttamente ai canali premendo i tasti numerici (0~9).
- ⇕ (**Pagina**): Passa alla pagina precedente o successiva.
- ↵ (**Fatto**): completa la modifica apportata all'ordinamento dei canali.
- ⎙ (**Strumenti**): Visualizza il menu delle opzioni. Le voci del menu opzioni visualizzate possono variare a seconda del tipo e dello stato del canale.
  - **Ordinamento** (solo canali digitali): Modifica l'elenco ordinato per numero o nome di canale.
  - **Antenna**: Selezionare il segnale trasmesso.

- **Categoria**: modifica la modalità canale in **Tutto**, **TV**, **Radio**, **Dati/ Altro**, **Analogico**, **Visti di recente**, **Più visti**. Viene visualizzata la modalità canale selezionata.
- **Modifica pref.**: Accedere direttamente alla schermata **Modifica pref.**.
- **Rinomina canale** (solo canali analogici): questo menu consente di assegnare un nome al canale utilizzando al massimo cinque caratteri. Per esempio, Cibo, Golf, ecc. Ciò consente di trovare e selezionare più facilmente il canale desiderato.
- **Info canale**: visualizza i dettagli del canale selezionato.
- **Informazioni**: Visualizza i dettagli del programma selezionato.

Modifica pref. TOOLS

MENU → Trasmissione → Modifica pref. → ENTER

E' possibile aggiungere, modificare o eliminare i canali preferiti.

1. Accedere alla schermata **Modifica pref.**.
2. Premere ▲/▼ per selezionare il canale desiderato, quindi premere **ENTER**.
3. Selezionare un elenco di canali preferiti nel gruppo **Preferiti 1-5** mediante il tasto B (**Mod. Prefer.**), quindi premere C (**Aggiungi**). Il canale selezionato è stato aggiunto nel gruppo **Preferiti 1-5**.

   E' possibile aggiungere un canale in diversi gruppi di canali preferiti tra **Preferiti 1-5**.

Uso dei tasti funzione e colorati con **Modifica pref.**.

- A Rosso (**Categoria / Cambia ordine**)
  - **Categoria**: modifica la modalità canale in **Tutto**, **TV**, **Radio**, **Analogico**, **Dati/Altro**, **Visti di recente**, **Più visti**. Viene visualizzata la modalità canale selezionata.
  - **Cambia ordine**: modifica l'ordinamento dei canali preferiti.
  - (**Fatto**): completa la modifica apportata all'ordinamento dei canali.
- B Verde (**Mod. Prefer.**): Modifica l'elenco dei canali preferiti nel gruppo **Preferiti 1-5**.
- C Giallo (**Aggiungi / Elimina**)
  - **Aggiungi**: aggiunge i canali selezionati nel gruppo **Preferiti 1-5**.
  - **Elimina**: elimina uno dei canali preferiti dal gruppo **Preferiti 1-5**.
- D Blu (**Seleziona tutto / Deseleziona tutto**): seleziona/deseleziona tutti i canali contemporaneamente.

- 0~9 (**Vai a**): per accedere direttamente ai canali premendo i tasti numerici (0~9).
- ⇕ (**Pagina**): Passa alla pagina precedente o successiva.
- ⏎ (**Strumenti**): Visualizza il menu delle opzioni. Le voci del menu opzioni visualizzate possono variare a seconda del tipo e dello stato del canale.
  - **Copia in Preferiti**: assegna il canale preferito selezionato al gruppo **Preferiti 1-5**. E' possibile aggiungere o eliminare l'elenco dei canali preferiti.
  - **Rinomina preferiti**: per assegnare il nome preferito al canale.
  - **Antenna**: Selezionare il segnale trasmesso.
  - **Modifica canale**: Accedere direttamente alla schermata **Modifica canale**.
  - **Informazioni**: Visualizza i dettagli del programma selezionato.

❑ Blocco dei programmi

■ Blocco programma

(in base alla nazione)

MENU → Trasmissione → Blocco programma → ENTER

Mediante l'inserimento di un PIN a 4 cifre, questa funzione impedisce a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di guardare programmi non adatti. Se il canale selezionato è bloccato, comparirà il simbolo “🔒”.

Le voci della funzione **Blocco programma** possono essere diverse in base alla nazione.

Blocco canali

MENU → Trasmissione → Blocco canali → ENTER

Bloccare i canali nel menu Canale per impedire a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di guardare programmi non adatti.

Disponibile solo quando la Sorgente è impostata su TV.

■ Impostazioni canale

MENU → Trasmissione → Impostazioni canale → ENTER

- **Paese (area)**

  (in base alla nazione)

  Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.

  Canale digitale: Cambiare la nazione per i canali digitali.

  Canale analogico: Cambiare la nazione per i canali analogici.

- **Sintonia Manuale**

  Ricerca i canali manualmente e li memorizza sul televisore.

  Se un canale è bloccato, viene visualizzata la finestra di immissione del PIN.

  In base alla sorgente del canale, potrebbe essere supportata la funzione **Sintonia Manuale**.

  - **Sintonizzazione canale digitale**: Ricerca i canali digitali manualmente e li memorizza sul televisore. Premere **Nuovo** per iniziare la ricerca dei canali digitali. Al termine della ricerca, il canale viene aggiornato nell'elenco canali.
    - Selezionando **Antenna** → **Antenna**: **Canale**, **Frequenza**, **Larg. di banda**
    - Selezionando **Antenna** → **Cavo**: **Frequenza**, **Modulazione**, **Symbol Rate**

- **Sintonizzazione canale analogico**: Esegue la ricerca di un canale analogico. Premere **Nuovo** per ricercare i canali impostando le opzioni **Programma**, **Sistema colore**, **Sistema audio**, **Canale**, **Ricerca**.

  Modalità Canale

  – **P** (modalità programma): Una volta completata la sintonizzazione, alle emittenti della propria area viene assegnato un numero compreso tra P0 e P99. In questa modalità, è possibile selezionare un canale digitandone il numero corrispondente.

  – **C** (modalità canale antenna) / **S** (modalità canale cavo): Queste due modalità permettono di selezionare un canale digitando il numero assegnato per ogni stazione via etere o canale via cavo.

- **Sintonia fine**

  (solo canali analogici)

  Se tuttavia il segnale risulta debole o distorto, sintonizzare il canale manualmente.

  - I canali sintonizzati sono evidenziati da un asterisco “*”.
  - Per reimpostare la sintonia, selezionare **Reset**.

- **Trasferimento elenco canali**

  (in base alla nazione)

  Importa o esporta la mappatura dei canali. Collegare un dispositivo di memoria USB per utilizzare questa funzione.

  - Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.
  - I file system supportati sono FAT e exFAT.

- **Elimina profilo operatore CAM**: seleziona l'operatore CAM da eliminare.

Sottotitoli TOOLS

MENU → Trasmissione → Sottotitoli → ENTER

Utilizzare questo menu per impostare la modalità **Sottotitoli**.

- **Sottotitoli**: Attiva e disattiva i sottotitoli.
- **Modalità sottotitoli**: Imposta la modalità dei sottotitoli.
- **Lingua Sottotitoli**: Imposta la lingua dei sottotitoli.
  - Se il programma che si sta guardando non supporta la funzione **Non udenti**, si attiva automaticamente l'opzione **Normale** anche se è selezionata la modalità **Non udenti**.
  - La lingua predefinita è l'inglese, nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.
- **Sottotitoli principali**: imposta i sottotitoli principali.
- **Sottotitoli secondari**: imposta i sottotitoli secondari.

Opzioni audio

(solo canali digitali)

MENU → Trasmissione → Opzioni audio → ENTER

- Lingua audio TOOLS

  Cambia la lingua predefinita per le lingue audio.

  Audio principale / Audio secondario: per impostare l'audio principale o secondario.

  Le lingue disponibili possono variare in base alla trasmissione.

- **Formato audio**

  Quando l'audio è generato sia dall'altoparlante principale sia dal ricevitore audio, potrebbe prodursi un effetto di eco a causa della diversa velocità di decodifica dei due dispositivi. In questo caso, attivare la funzione Altoparlante TV.

  NOTE L'opzione **Formato audio** può essere diversa in base alla trasmissione. L'audio Dolby digitale 5.1ch è disponibile solo quando viene collegato un altoparlante esterno mediante un cavo ottico.

- **Descrizione audio** (non disponibile in tutti i paesi)

  Questa funzione gestisce il flusso audio per l'opzione AD (Audio Description), quando è trasmesso insieme all'Audio principale dall'emittente.

  Descrizione audio: Attiva e disattiva la funzione Descrizione audio.

  Volume: Regola il volume della descrizione audio.

Lingua Teletext

(in base alla nazione)

MENU → Trasmissione → Lingua Teletext → ENTER

- Lingua Teletext

  La lingua predefinita è l'inglese, nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

- Teletext principale / Teletext secondario

  Teletext principale e Teletext secondario potrebbero non essere supportate in alcune località.

Testo digitale

(solo UK)

MENU → Trasmissione → Testo digitale → ENTER

Se il programma è trasmesso con testo digitale, questa funzione è attivata.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)
Standard internazionale per i sistemi di codifica dei dati usati in multimedia e hypermedia. E' un sistema più complesso rispetto al formato MPEG in quanto include collegamenti a dati ipermediali come immagini fisse, caratteri, animazione, grafica e video, oltre ai dati multimediali. E' una tecnologia interattiva con vari campi d'applicazione quali sistemi VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), teleformazione, teleconferenze, librerie digitali e giochi in rete.

Interfaccia comune

MENU → Trasmissione → Interfaccia comune → ENTER

- Menu CI: Permette all'utente di accedere al menu del modulo CAM. Selezionare il Menu CI in base alla scheda PC.
- Transcodifica video fotocamera: E' possibile configurare le impostazioni per la transcodifica dei codec video automaticamente dalla CAM. Impostare l'opzione su Off per non utilizzare tale funzione.

  E' necessario utilizzare una CAM in grado di supportare la transcodifica dei codec video.

- **Info sull'applicazione**: Visualizza le informazioni relative al modulo CAM inserito nell'alloggiamento CI e nella "SCHEDA CI o CI+"inserita nel modulo CAM. È possibile installare il modulo CAM in qualsiasi momento, a televisore acceso o spento.
  1. Acquistare il modulo CI CAM presso il rivenditore locale o via telefono.
  2. Inserire saldamente la "SCHEDA CI o CI+"nel modulo CAM nella direzione indicata dalla freccia.
  3. Inserire il modulo CAM con la "SCHEDA CI o CI+" nell'alloggiamento common interface, nella direzione indicata dalla freccia, in modo che sia parallela.
  4. Verificare la visione dell'immagine su un canale a segnale criptato.

❑ Cambiare la modalità Immagine preimpostata

■ Modalità immagine TOOLS

MENU → Immagine → Modalità immagine → ENTER

Selezionare il tipo di immagine preferita.

Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni Entertainment e Standard.

- Dinamica: Adatta per un ambiente illuminato.
- Standard: Adatta per condizioni di luce normali.
- Naturale per LED Serie 6: Adatta per ridurre l'affaticamento della vista.
- Film: Adatta per la visione di film in un ambiente poco illuminato.
- Entertainment: Adatta per la visione di film e giochi.

  Disponibile solo quando si collega un PC.

❑ Regolazione delle impostazioni delle immagini

■ Samsung MagicAngle per LED da 19 e 22 pollici

MENU → Immagine → Samsung MagicAngle → ENTER

Regolare l'angolo di visualizzazione dello schermo per ottimizzare la qualità di visione in base alla posizione dell'utente.

- Samsung MagicAngle: Quando si guarda lo schermo da un'angolazione inferiore o superiore, impostando la modalità appropriata per ogni specifica posizione è possibile ottenere una qualità d'immagine simile a quella che si può avere guardando lo schermo frontalmente.

  Off: Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione frontale.

  Modalità comoda: Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione leggermente inferiore.

  Modalità in piedi: Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione superiore.

- Modalità: Regolare l'angolo di visualizzazione dello schermo.

Quando la funzione Samsung MagicAngle è impostata su Modalità comoda o Modalità in piedi, l'opzione Gamma non è disponibile.

Retroilluminazione per TV LED / Luce cella per TV PDP / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (V/R)

La televisione ha diverse opzioni di impostazione per il controllo della qualità delle immagini.

NOTA

- Nelle modalità analogiche **TV**, **Est.**, **AV** del sistema PAL, non è possibile utilizzare la funzione **Tinta (V/R)**.
- Quando si collega un PC, è possibile modificare solo il valore dell'opzione **Retroilluminazione** per TV LED **/ Luce cella** per TV PDP, **Contrasto**, **Luminosità** e **Nitidezza**.
- Le impostazioni possono essere modificate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.
- Riducendo la luminosità delle immagini si riduce anche il consumo energetico.

Dimensione immagine

MENU → Immagine → Dimensione immagine → ENTER

Per impostare varie opzioni immagine quali Formato immagine e Aspect ratio.

Le voci disponibili variano in base alla modalità selezionata.

A seconda del tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative alla dimensione dell'immagine possono variare.

- Dimensione immagine TOOLS: Il ricevitore via cavo/satellitare potrebbe anch'esso avere la propria serie di dimensioni preimpostate. Tuttavia, si consiglia vivamente di utilizzare la modalità 16:9 nella maggior parte dei casi.

  Auto Wide: Regola automaticamente la dimensione dell'immagine su un formato 16:9.

  16:9: Imposta l'immagine sul formato wide 16:9.

  Wide Zoom: Ingrandisce l'immagine a oltre 4:3.

  Regola la Posizione mediante i tasti freccia ▲, ▼.

Zoom: Ingrandisce il formato 16:9 per adattarlo alle dimensioni verticali dello schermo.

Regola la **Posizione** o le **Zoom** usando i tasti ▲, ▼.

4:3: Imposta l'immagine sul formato wide 4:3.

Non visualizzare a lungo trasmissioni in formato 4:3. Le bande nere sulla sinistra e sula desta dell'immagine potrebbero causare immagini residue (bruciatura dello schermo), un fenomeno non coperto dalla garanzia.

Adatta a schermo: Utilizzare questa funzione per visualizzare l'immagine completa senza ritagli con segnali HDMI (720p / 1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p).

Vista adattata 1 per LED Serie 6: Riduce la schermata originale del 50%.

Vista adattata 2 per LED Serie 6: Riduce la schermata originale del 25%.

NOTA

- L'opzione **Vista adattata 1** è abilitata solo in modalità HDMI.
- L'opzione **Vista adattata 2** è abilitata solo in modalità DTV e HDMI.
- Il formato delle immagini può variare in base alla risoluzione di ingresso quando il contenuto viene riprodotto usando **Video** in **Media Play**.

- **Zoom/Posizione**: Regola la dimensione e la posizione dell'immagine. Disponibile solo in modalità **Zoom**.
- **Posizione**: Regola la posizione dell'immagine. Disponibile solo in modalità **Adatta a schermo** o **Wide Zoom**.

NOTA

- selezionato **Adatta a schermo** in HDMI (1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p) può essere necessario centrare l'immagine sullo schermo:
  1. Selezionare **Posizione**. Premere il tasto **ENTER**↵.
  2. Premere il tasto ▲, ▼, ◄ o ► per spostare l'immagine.
- Per annullare la regolazione, selezionare **Reset** nella schermata **Posizione**. La posizione predefinita dell'immagine verrà ripristinata.
- Usando la funzione **Adatta a schermo** con un ingresso HDMI 720p, 1 riga verrà tagliata in alto, in basso, a sinistra e a destra come nella funzione di overscan.

- **Dimens schermo 4:3**: Disponibile solo quando il formato immagine è impostato su **Auto Wide**. E' possibile impostare la dimensione delle immagini desiderata al formato 4:3 WSS (Wide Screen Service) o alla dimensione originale. Ogni paese europeo ha le proprie dimensioni delle immagini.

PIP TOOLS

MENU → Immagine → PIP → ENTER

Permette la visualizzazione contemporanea di un canale TV e di una sorgente video esterna. Per esempio, se il ricevitore via cavo è collegato alla porta 'Cavo', è possibile utilizzare la funzione **PIP** per guardare contemporaneamente un programma trasmesso dal ricevitore via cavo e un film riprodotto dal lettore Blu-ray collegato alla presa di ingresso HDMI.

NOTA

- Spegnendo il televisore durante la visione in modalità **PIP**, la finestra PIP scomparirà.
- L'immagine nella finestra PIP potrebbe apparire leggermente innaturale quando si usa la schermata principale per visualizzare un videogame o il karaoke.

- Impostazioni PIP

Immagine principale	Immagine secondaria
Component, HDMI	TV

- **PIP**: Attiva o disattiva la funzione PIP.
- **Antenna**: selezionare **Antenna** o **Cavo** come sorgente di ingresso per lo schermo secondario.
- **Canale**: Selezionare il canale per lo schermo secondario.
- **Dimensione**: Per selezionare la dimensione della immagine secondaria.
- **Posizione**: selezionare la posizione dell'immagine secondaria.
- **Selezione audio**: E' possibile scegliere l'audio desiderato in modalità **PIP**.

❑ Modifica delle Opzioni immagine

■ Impostazioni avanzate

MENU → Immagine → Impostazioni avanzate → ENTER

(Disponibile in modalità **Standard / Film**)

E’ possibile regolare le impostazioni avanzate dello schermo compresi il colore e il contrasto.

Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni **Bilan bianco** e **Gamma**.

- **Contrasto dinamico**: Per regolare il contrasto dello schermo.
- **Tonalità nero**: Selezionare il livello di nero per regolare la profondità dello schermo.
- **Incarnato**: Per regolare la tonalità dell'incarnato.

- **Solo modalità RGB**: Visualizza i toni Rosso, Verde e Blu per regolare in modo preciso la sfumatura e la saturazione.
- **Spazio colore**: Regolare l'intervallo dei colori disponibili per creare l'immagine.

  Per regolare **Colore**, **Rosso**, **Verde**, **Blu** e **Reset**, impostare **Spazio colore** su **Personalizza**. per TV PDP / LED Serie 6
- **Bilan bianco**: Regolare la temperatura dei colori al fine di ottenere una immagine più naturale.

  R-Offset / G-Offset / B-Offset: Regolare l'intensità dei toni scuri di ogni colore (rosso, verde, blu).

  R-Gain / G-Gain / B-Gain: Regolare l'intensità dei toni chiari di ogni colore (rosso, verde, blu).

  Reset: Ripristina il valore **Bilan bianco** alle impostazioni predefinite.

- **Bilanc. bianco 10p** per TV PDP / LED Serie 6: Controlla il bilanciamento del bianco in un intervallo di 10 punti regolando la luminosità dei colori rosso, verde e blu.

  Disponibile quando la modalità immagine è impostata su **Film** e l'ingresso esterno è impostato su tutti.

  Alcuni dispositivi esterni potrebbero non supportare questa funzione.

  Intervallo: Selezionare l'intervallo desiderato.

  Rosso: per regolare il livello di rosso.

  Verde: per regolare il livello di verde.

  Blu: per regolare il livello di blu.

  Reset: Ripristina il valore **Bilanc. bianco 10p** alle impostazioni predefinite.

- **Gamma**: Per regolare l'intensità dei colori primari.

- **Schema avanzato** per TV PDP / LED Serie 6: Eseguendo la funzione **Schema avanzato**, l'immagine può essere calibrata senza l'uso di un generatore o di un filtro. Se il menu OSD scompare dallo schermo o viene aperto un altro menu diverso da Immagine, la calibrazione viene memorizzata e la finestra **Schema avanzato** si chiude.
  - Durante l'esecuzione di **Schema avanzato**, l'audio non viene riprodotto.
  - La funzione è attiva solo in modalità Comp. / HDMI.
- **Illuminazione moto**: Consente di ridurre il consumo di energia regolando la luminosità sulla base del moto dello schermo.
  - Questa funzione non è supportata in modalità **3D**. per PDP Serie 4900 / LED Serie 6
  - Disponibile solo in modalità **Standard**.
  - Quando si modifica il valore **Retroilluminazione** per TV LED / **Luce cella** per TV PDP, **Luminosità** o **Contrasto**, l'opzione **Illuminazione moto** viene impostata su **Off**.

Opzioni immagine

MENU → Immagine → Opzioni immagine → ENTER

Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni **Toni colore**.

- **Toni colore**

  Le opzioni **Caldo1** o **Caldo2** verranno disattivate se la modalità immagine è impostata su **Dinamica**.

  Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.

- **Vista pulita digitale**: Se il segnale ricevuto dal televisore è debole, è possibile attivare la funzione **Vista pulita digitale** per ridurre i disturbi statici e l'effetto 'ghosting' sullo schermo.

  Se il segnale è debole, selezionare una delle altre opzioni disponibili fino a ottenere la migliore qualità visiva.

Visualiz automatica: Al cambio dei canali analogici, visualizza l'intensità del segnale.

- Disponibile solo per i canali analogici.
- Premendo il tasto **INFO**, viene visualizzata la barra che indica la forza del segnale.
- La barra di colore verde indica che si sta ricevendo il miglior segnale possibile.

- **Filtro disturbo MPEG**: Riduce il disturbo MPEG per una migliore qualità delle immagini.
- **Livello di nero HDMI**: Consente di selezionare il livello di nero dello schermo per regolare la profondità dell'immagine.
  - Disponibile solo in modalità **HDMI** (segnali RGB).

- **Modalità Film**: Il televisore può essere impostato automaticamente per rilevare ed elaborare i segnali dei film provenienti da tutte le sorgenti e per regolare l'immagine in modo da ottenere una visualizzazione ottimale.
  - La funzione **Cinema Smooth** è attiva quando il segnale in ingresso è HDMI a 24Hz. per TV PDP
  - Disponibile in modalità TV e in modalità ingresso esterno che supporta le risoluzioni SD (480i / 576i) e HD (1080i), tranne in modalità PC.
  - Se la schermata non appare naturale, modificare le opzioni **Off / Auto1 / Auto2** in **Modalità Film**.

- **Motion Plus** per LED Serie 6: Elimina l'effetto "trascinamento" dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.
  - La schermata delle informazioni sul televisore mostra la risoluzione e la frequenza del segnale in ingresso (60Hz), ma non la frequenza che il televisore genera per l'immagine visualizzata mediante la funzione **Motion Plus**.
  - Se lo schermo è disturbato, impostare la modalità **Motion Plus** su **Off**. Se **Motion Plus** è impostata su **Personalizza**, è possibile impostare manualmente le opzioni **Riduz distorsioni**, **Riduz vibrazioni** o **Reset**.
  - Impostando **Motion Plus** su **Demo**, è possibile paragonare due schermate, una normale e una con la modalità attivata.

Riduz distorsioni: Regola il livello di sfarfallio dalle sorgenti video.

Riduz vibrazioni: Regola il livello di vibrazioni dalle sorgenti video durante la riproduzione di un video.

Movimento nitido LED: Elimina l'effetto "trascinamento" dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.

- Viene disattivata quando la modalità immagine è impostata su **Naturale**.
- La luminosità dello schermo potrebbe leggermente diminuire quando la funzione **Movimento nitido LED** è attiva.

Reset: Ripristina le impostazioni personalizzate.

- **Ottimizz. del nero** per TV PDP: rende il colore nero più intenso e amplia il rapporto di contrasto.
  - Quando si collega un PC, l'opzione viene impostata su off e disattivata.
  - Quando il televisore sta eseguendo altre applicazioni, l'opzione viene disattivata. (per es. Media Play, PIP, Teletext)

Immagine off TOOLS

MENU → Immagine → Immagine off → ENTER

Lo schermo viene disattivato ma l'audio rimane attivo. Per attivare lo schermo premere un tasto qualsiasi, eccetto il tasto di regolazione del volume.

Reimposta immagine

MENU → Immagine → Reimposta immagine → ENTER

Ripristina la modalità corrente delle immagini ai valori predefiniti.

❑ Cambiare la Modalità audio preimpostata

■ Modalità audio

MENU → Suono → Modalità audio → ENTER

- Standard: Seleziona la modalità audio normale.
- Musica: Enfatizza la musica rispetto alle voci.
- Film: Offre la migliore qualità audio per la visione di film.
- Voce cristallina: Enfatizza le voci rispetto ad altri suoni.
- Amplificazione: Aumenta l'intensità delle alte frequenze per offrire alle persone con deficit uditivo un ascolto migliore.

Se l'opzione Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante esterno, Modalità audio è disattiva.

❑ Regolazione delle impostazioni audio

■ Effetto audio

(solo modalità audio standard)

MENU → Suono → Effetto audio → ENTER

- **DTS TruSurround**

  Questa funzione produce un audio virtuale a 5.1 canali surround attraverso una coppia di altoparlanti con tecnologia HRTF (Head Related Transfer Function).

- **DTS TruDialog**

  Questa funzione permette di incrementare l'intensità della voce rispetto alla musica di fondo o agli effetti sonori in modo che sia possibile udire meglio i dialoghi durante la visione di un programma.

- **Equalizzatore**

  Consente di utilizzare l'Equalizzatore per personalizzare la configurazione audio di ciascun altoparlante.

  Bilanciam.: Controlla il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro.

  100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (Regolazione larghezza di banda): Regola il livello delle frequenze di larghezza di banda.

  Reset: Ripristina l'equalizzatore alle impostazioni predefinite.

Se l'opzione **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante esterno**, **Effetto audio** è disattiva.

Audio 3D per PDP Serie 4900 / LED Serie 6

MENU → **Suono** → **Audio 3D** → **ENTER**

Grazie al controllo della prospettiva sonora, la tecnologia audio 3D garantisce un audio così avvolgente da formare un tutt'uno con l'effetto 3D delle immagini.

Disponibile solo durante la visione di immagini 3D.

Impostazioni altoparlanti

MENU → Suono → Impostazioni altoparlanti → ENTER

- **Seleziona altoparlante** TOOLS

  A causa delle differenze di velocità nella decodifica tra l'altoparlante principale e il ricevitore audio, è possibile avvertire una eco del suono. In questo caso, attivare la funzione **Altoparlante esterno** del televisore.

  - Quando **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante esterno**, i tasti volume e **MUTE** non sono attivi e le impostazioni audio sono limitate.
  - Quando l'opzione **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante esterno**.
    - **Altoparlante TV**: Off, **Altoparlante esterno**: On
  - Quando l'opzione **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante TV**.
    - **Altoparlante TV**: On, **Altoparlante esterno**: On
  - In mancanza di segnale video, entrambi gli altoparlanti saranno disattivi.

- **Volume auto**

  Per equalizzare il volume di ogni canale, impostare su **Normale**.

  Notte: Questa modalità fornisce una migliore esperienza audio rispetto alla modalità **Normale**, escludendo quasi ogni rumore. Questa modalità è utile durante la notte.

  Per poter regolare il volume del dispositivo sorgente collegato all'apparecchio TV, sul televisore impostare **Volume auto** su **Off**. In caso contrario, non sarà possibile regolare il volume del dispositivo sorgente.

Impostazioni supplementari

MENU → Suono → Impostazioni supplementari → ENTER

- **Livello audio DTV** (solo canali digitali): Questa funzione permette di ridurre la disparità di un segnale vocale (uno dei segnali ricevuti durante una trasmissione TV digitale) a un determinato livello.
  - In base al tipo di segnale della trasmissione, **MPEG / HE-AAC** può essere regolato tra -10dB e 0dB.
  - Per aumentare o diminuire il volume, regolare rispettivamente tra 0 e -10.

- **Uscita audio digit.**: fornisce un audio digitale riducendo le interferenze agli altoparlanti e ai vari dispositivi digitali, come ad esempio un lettore DVD.

  Formato audio: E' possibile selezionare il formato di uscita audio digitale (Digital Audio). Il formato di uscita audio digitale disponibile può differire in base alla sorgente di ingresso.

  Collegando altoparlanti a 5.1ch in una impostazione Dolby Digital, massimizza l'esperienza audio in 3D.

  Ritardo audio: Usata per correggere la mancata corrispondenza audio-video durante la visione del televisore o di un video e ascoltando una uscita da un canale digitale mediante un dispositivo esterno come per esempio un ricevitore AV (0ms ~ 250ms).

- **Comp Dolby Digital**: Questa funzione minimizza la disparità dei segnali tra un segnale dolby digital e un segnale vocale (per es. audio MPEG, HE-AAC, audio ATV).

  Selezionare **Line** per ottenere un audio dinamico, e **RF** per ridurre la differenza tra i suoni alti e bassi durante la notte.

  Line: Impostare il livello di uscita dei segnali maggiori o minori di -31dB (riferimento) su -20dB o -31dB.

  RF: IImpostare il livello di uscita dei segnali maggiori o minori di -20dB (riferimento) su -10dB o -20dB.

Reset audio

MENU → **Suono** → **Reset audio** → **ENTER**

Ripristina tutte le impostazione dell'immagine ai valoripredefiniti.

❑ Selezione della modalità audio TOOLS

Quando si imposta la modalità **Dual I-II**, la modalità audio corrente viene visualizzata sullo schermo.

	Tipo di audio	Dual I-II	Predefinito
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Commutazione automatica
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Dual	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Commutazione automatica
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Dual	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

- Se il segnale stereo è debole e si verifica una commutazione automatica, passare alla modalità Mono.
- Attiva solo con un segnale audio stereo.
- Disponibile solo quando la **Sorgente** è impostata su **TV**.

❑ Esecuzione dell'impostazione iniziale

■ Impostazione

MENU☰ → Sistema → Impostazione → ENTER↵

Configurare i canali e l'ora durante la prima impostazione del televisore o in caso di reset.

Eseguire l'impostazione iniziale seguendo le istruzioni fornite dal televisore.

❑ Impostazione dell’orario

■ Ora

MENU → Sistema → Ora → ENTER

L’ora corrente appare ogni volta che si preme il tasto **INFO**.

- Orologio: L’impostazione dell’ora serve per utilizzare le funzioni timer del televisore.

  Se il cavo di alimentazione viene scollegato, è necessario impostare nuovamente l’orologio.

  Modalità orologio: E’ possibile impostare manualmente o automaticamente l’orario corrente.

  – Auto: Impostare automaticamente l'ora corrente utilizzando l'orario inviato dalla trasmissione digitale.

  Per l’impostazione automatica dell’orario è necessario collegare l’antenna o il cavo.

  – Manuale: Impostare manualmente l'ora corrente.

  In base all’emittente e al segnale trasmesso, l’impostazione automatica dell’orario potrebbe non essere corretta. In questo caso, impostare l’orario manualmente.

Imposta Ora: Imposta la **Data** e l'**Ora**.

- Disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Manuale**.
- E' possibile impostare la **Data** e l'**Ora** anche premendo i tasti numerici del telecomando.

Fuso orario (in base alla nazione): Selezionare il fuso orario della propria zona.

- Questa funzione è disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Auto**.
- Selezionando **Manuale** in **Fuso orario**, le opzioni **GMT** e **DST** verranno attivate.

Offset orario (in base alla nazione) **per PDP Serie 4900**: Regola l'ora quando il televisore riceve le informazioni orarie via Internet. Impostare l'orario corretto selezionando la differenza nel fuso orario.

- L'orario corrente verrà impostato attraverso un network, se il televisore non riesce a ricevere le informazioni orarie incluse nel segnale trasmesso dalle stazioni TV. (Per es. guardando i programmi TV trasmessi via set-top box (STB), ricevitore satellitare o altro)

❑ Impostazione Timer stand-by

MENU → Sistema → Ora → Timer stand-by → ENTER

- Timer stand-by TOOLS: Spegne automaticamente il televisore dopo il periodo di tempo preimpostato. (30, 60, 90, 120, 150 e 180 minuti)

  Utilizzare i tasti ▲/▼ per selezionare un intervallo di tempo, quindi premere ENTER. Per annullare la funzione Timer stand-by, selezionare Off.

❑ Impostazione del Timer di accensione / spegnimento

MENU☰ → Sistema → Ora → Timer accensione <o> Timer spegnimento → ENTER↵

- Timer accensione: è possibile impostare tre diverse configurazioni per la funzione Timer accensione. (Timer accensione 1, Timer accensione 2, Timer accensione 3)

  Impostazione: selezionare Off, 1 volta, Ogni gg, Lun~Ven, Lun~Sab, Sab~Dom o Manuale in base alle preferenze. Selezionando Manuale, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.

  Il simbolo ✓ indica che è stato selezionato il giorno.

  Ora: Impostare l'ora e i minuti.

  Volume: Impostare il livello del volume desiderato.

Sorgente: per selezionare la sorgente del contenuto da riprodurre all'accensione del televisore. E' possibile:

- Selezionare **TV** perché il televisore visualizzi all'accensione uno specifico canale trasmesso via cavo o antenna.
- Selezionare **USB** perché il televisore riproduca all'accensione foto o file audio memorizzati su un dispositivo USB.
- Selezionare come sorgente il ricevitore STB collegato al televisore in modo che all'accensione il televisore visualizzi un canale proveniente dal ricevitore STB.

Il dispositivo USB deve essere collegato al televisore prima di selezionare la sorgente **USB**.

Selezionando una sorgente diversa da **TV** o **USB**, è necessario:

- disporre di un ricevitore via cavo o satellitare (STB) collegato a quella sorgente
- Impostare il ricevitore STB sul canale che si desidera visualizzare all'accensione del televisore
- Lasciare acceso l'STB.

Selezionando una sorgente diversa da **TV** o **USB**, le opzioni Antenna e Canale non saranno più disponibili.

Antenna (quando la **Sorgente** è impostata su **TV**): Selezionare **ATV** o **DTV**.

Canale (quando la **Sorgente** è impostata su **TV**): Selezionare il canale desiderato.

Musica / Foto (quando la **Sorgente** è impostata su **USB**): Selezionare una cartella ne l dispositivo USB contenente i file musicali o le immagini da riprodurre quando il televisore si accende automaticamente.

- Se sul dispositivo USB non sono presenti file musicali, oppure la cartella contenente file musicali non è selezionata, l'opzione Timer non funziona correttamente.
- Nel caso ci sia una sola foto memorizzata sul dispositivo USB, la funzione Slide Show non è disponibile.
- Se il nome della cartella è troppo lungo, la cartella non è selezionabile.
- A ogni dispositivo USB utilizzato viene assegnata una cartella. In caso di più dispositivi USB, verificare che le cartelle assegnate a ogni USB abbiano nomi diversi.

– Si consiglia di utilizzare una chiavetta USB e un lettore di schede in caso d'uso della funzione **Timer accensione**.

– La funzione **Timer accensione** potrebbe non essere utilizzabile con dispositivi USB dotati di batteria interna, lettori MP3 o PMP prodotti da alcuni costruttori poiché tali dispositivi impiegano molto tempo per essere riconosciuti.

- **Timer spegnimento**: è possibile impostare tre diverse configurazioni per la funzione **Timer spegnimento**. (**Timer spegnimento 1**, **Timer spegnimento 2**, **Timer spegnimento 3**)

  Impostazione: selezionare **Off**, **1 volta**, **Ogni gg**, **Lun~Ven**, **Lun~Sab**, **Sab~Dom** o **Manuale** in base alle preferenze. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.

  Il simbolo ✓ indica che è stato selezionato il giorno.

  Ora: Impostare l'ora e i minuti.

❑ Soluzioni eco

■ Soluzione Eco

MENU☰ → Sistema → Soluzione Eco → ENTER↵

- Risparmio energia: Questa funzione regola la luminosità del televisore in modo da ridurre il consumo di energia.
- Sensore Eco per TV PDP / LED Serie 6: Per migliorare le impostazioni di risparmio energetico; le impostazioni delle immagini vengono automaticamente adattate all'illuminazione ambientale.

  Regolando il valore Retroilluminazione per TV LED / Luce cella per TV PDP, Sensore Eco viene impostato su Off.

  Retroilluminazione min per TV LED / Luce cella min per TV PDP: Quando l'opzione Sensore Eco è impostata su On, l'illuminazione minima dello schermo può essere regolata manualmente.

  Se Sensore Eco è impostato su On, la luminosità del display potrebbe cambiare (diventando leggermente più scura o più chiara) a seconda dell'intensità della luce del locale.

- **No segnale std-by**: Per ridurre il consumo energetico, impostare il periodo di tempo in cui il televisore rimarrà acceso senza ricevere segnali.
  - Disabilitata quando il PC è in modalità risparmio energetico.
- **Spegnimento automatico**: Il televisore si spegne automaticamente se non riceve alcun comando dall'utente per 4 ore consecutive.
  - Se l'opzione **Spegnimento automatico** è impostata su **Off**, il televisore rimarrà acceso anche in mancanza di attività da parte dell'utente.

❑ Altre funzioni

■ Lingua menu

MENU → Sistema → Lingua menu → ENTER

Imposta la lingua dei menu.

■ Prot. Auto. dopo. per TV LED

MENU → Sistema → Prot. Auto. dopo. → ENTER

Se lo schermo rimane inattivo visualizzando una immagine fissa per un certo periodo di tempo definito dall'utente, lo screen saver si attiva per evitare la formazione di immagini residue.

Sistema protezione plasmi per TV PDP

MENU → Sistema → Sistema protezione plasmi → ENTER

Per ridurre il rischio di incorrere nella bruciatura dello schermo, questa unità è dotata di una tecnologia che previene questo fenomeno. La funzione Spostamento pixel sposta leggermente l'immagine sullo schermo. L'impostazione dell'Ora permette di impostare l'intervallo di spostamento (in minuti) da una immagine all'altra.

Questo televisore è inoltre dotato delle seguenti funzioni di protezione contro la bruciatura dello schermo:

- Spostamento pixel
- Prot. Auto. dopo.
- Scorrimento
- Grigio laterale

- **Spostamento pixel**: questa funzione consente di spostare i pixel sul PDP in orizzontale o verticale allo scopo di ridurre al minimo la formazione di immagini residue.

  Impostazioni ottimali e di spostamento dei pixel disponibili

	Elemento	TV / HDMI
Orizzontale	0~4	4
Verticale	0~4	4
Durata (minuti)	1~4 min	4 min

  Il valore della funzione **Spostamento pixel** può variare in base alle dimensioni del monitor (in pollici) e alla modalità.

  Questa funzione non è disponibile in modalità **Adatta a schermo**.

- **Prot. Auto. dopo.**: se viene visualizzata un'immagine fissa per il periodo di tempo specificato dall'utente, il televisore attiva lo screen saver per prevenire la formazione di immagini residue.

- **Scorrimento**: questa funzione rimuove le immagini residue sullo schermo illuminando tutti i pixel sul PDP in base a una determinata sequenza. Usare questa funzione in presenza di immagini o simboli residui sullo schermo, specialmente quando è stata visualizzata per lungo tempo un'immagine fissa.
  - Per rimuovere completamente le immagini residue sullo schermo, eseguire la funzione di rimozione per un periodo di tempo prolungato (circa 1 ora). Se le immagini residue permangono sullo schermo anche dopo aver eseguito la funzione di rimozione, ripeterla nuovamente.
  - Premere un tasto qualsiasi sul telecomando per annullare questa funzione.
- **Grigio laterale**: quando si guarda il televisore in 4:3, attivando la funzione **Grigio laterale** è possibile prevenire il deterioramento dei bordi dello schermo attraverso il bilanciamento del bianco sui lati sinistro e destro.

Generale

MENU → Sistema → Generale → ENTER

- **Modalità gioco**: Durante la connessione a una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™, il gioco sarà più realistico selezionando la modalità gioco.

  NOTA

  - Precauzioni e limitazioni per la modalità gioco
    - Per scollegare una console per videogiochi e collegare un altro dispositivo esterno, impostare **Modalità gioco** su **Off** nel menu di impostazione.
    - Visualizzando il menu TV in **Modalità gioco** si potrebbe verificare un leggero sfarfallio.
  - La funzione **Modalità gioco** non è disponibile in modalità **TV**.
  - Dopo il collegamento della console di gioco, impostare **Modalità gioco** su **On**. Purtroppo potrebbe verificarsi una riduzione nella qualità delle immagini.

- Se la **Modalità gioco** è impostata su **On**:
  - La **Modalità immagine** è impostata su **Standard** e la **Modalità audio** è impostata su **Film**.

- **Blocco pannello**: Blocca o sblocca tutti i tasti sul pannello.
- **Logo di avvio**: Visualizza il logo Samsung all'accensione del televisore.

Cambia PIN

MENU → **Sistema** → **Cambia PIN** → **ENTER**

Modificare la password richiesta per l'impostazione del televisore.

Prima della schermata di impostazione compare la schermata di inserimento del PIN.

Digitare il PIN a 4 cifre. Cambiare il PIN usando l'opzione **Cambia PIN**.

DivX® Video On Demand

MENU → Sistema → DivX® Video On Demand → ENTER

Mostra il codice di registrazione autorizzato per il televisore. Collegandosi al sito web DivX e registrandosi con il codice di registrazione a 10 cifre, è possibile scaricare il file di attivazione VOD.

Riproducendolo mediante **Video**, la registrazione risulterà completata.

Per ulteriori informazioni su VOD DivX®, visitare il sito http://vod.divx.com.

❑ Uso dell'Elenco sorgenti

■ Elenco sorgenti

MENU☰ → Applicazioni → Elenco sorgenti → ENTER↵

- Premendo il tasto **SOURCE**, viene visualizzata la schermata Sorgente.
- E' possibile scegliere solo i dispositivi esterni collegati al televisore. In Sorgente, gli ingressi collegati sono evidenziati.
- Per informazioni dettagliate, vedere sul Manuale dell'utente la sezione “Modifica della sorgente di ingresso”.

❑ Collegamento di un dispositivo USB

1. Accendere il televisore.
2. Collegare un dispositivo USB contenente foto, musica e film alla porta USB sul pannello laterale del televisore.
3. Quando un dispositivo USB viene collegato al televisore, sullo schermo compare una finestra. In questa schermata è possibile selezionare direttamente ciò che si desidera vedere o ascoltare tra **Foto**, **Video** e **Musica**.

- Utilizzando file multimediali senza licenza, il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.
- Alcune cose da sapere prima di utilizzare Contenuti multimediali
  - MTP (Media Transfer Protocol) non è supportato.
  - I file system supportati sono FAT e exFAT.
  - Alcuni dispositivi audio e videocamere digitali USB possono non essere compatibili con questo televisore.
  - Contenuti multimediali supporta solo il formato jpeg sequenziale.
  - Contenuti multimediali supporta solo dispositivi USB MSC (Mass Storage Class). MSC (Mass Storage Class) è un dispositivo Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb e i lettori di schede Flash (le unità HUB USB non sono supportate.) I dispositivi devono essere collegati direttamente alla porta USB del televisore.

- Prima di collegare il dispositivo al televisore, eseguire il backup dei file per prevenire una perdita accidentale o eventuali danni. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.
- L'unità HDD (Hard Disk Drive) collegata via USB non è supportata.
- Non scollegare il dispositivo USB durante il caricamento.
- Maggiore è la risoluzione dell'immagine, maggiore è il tempo necessario per visualizzarla sullo schermo.
- La risoluzione massima supportata in JPEG è 15360 x 8640 pixel.
- In caso di file non supportati o danneggiati, comparirà il messaggio "Formato file non supportato".
- Le funzioni di ricerca scene e miniature non sono supportate per i **Video**.

- I file MP3 con DRM precedentemente scaricati da un sito a pagamento non potranno essere riprodotti. Digital Rights Management (DRM) è una tecnologia che supporta la creazione, la distribuzione e la gestione di contenuti in modo completo e integrato, compresa la protezione dei diritti e degli interessi dei fornitori dei contenuti, la prevenzione dalla copia illegale, così come la gestione degli addebiti e dei pagamenti.
- La modalità di connessione PTP è totalmente disponibile solo con le videocamere digitali. Se si utilizza la modalità PTP per collegare al televisore uno smartphone o un tablet, questi potrebbero non essere riconosciuti.
- Se un dispositivo USB richiede molta potenza (più di 500mA o 5V), potrebbe non essere supportato.
- Se il televisore non ha ricevuto segnali nel tempo prefissato in **Prot. Auto. dopo.**, si attiverà lo screensaver.

- Le modalità di risparmio energetico di alcuni dischi rigidi possono azzerarsi automaticamente quando queste unità vengono collegate al televisore.
- Se si usa un cavo di prolunga USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto o i file sul dispositivo potrebbero non essere letti.
- Se il dispositivo USB collegato al televisore non viene riconosciuto, l'elenco dei file sul dispositivo è corrotto o uno dei file in elenco non viene riprodotto, collegare il dispositivo USB al PC, formattare il dispositivo e controllare il collegamento.
- Se un file cancellato dal PC compare nuovamente quando si esegue Contenuti multimediali, utilizzare la funzione “Svuota cestino” sul PC per eliminare in modo permanente il file.
- Se il numero di file e cartelle salvati su un dispositivo di memoria USB supera i 4000, questi potrebbero non essere visualizzati e potrebbe non essere possibile aprire alcune cartelle.

Scollegamento di un dispositivo USB

1. Premere il tasto **SOURCE**.
2. Selezionare il dispositivo USB desiderato, quindi premere **TOOLS**. Verrà visualizzato il menu **Strumenti**.
3. Selezionare **Rimuovi USB**, quindi attendere la disconnessione del dispositivo USB selezionato. E' possibile rimuovere in modo sicuro un dispositivo USB dal televisore.

Per rimuovere un dispositivo USB dal televisore, si consiglia l'uso della funzione **Rimuovi USB**.

❑ Uso di Contenuti multimediali

MENU☰ → Applicazioni → Media Play → ENTER↵

Godetevi le fotografie, la musica e i film salvati su un dispositivo USB Mass Storage Class (MSC).

1. Premere il tasto **MEDIA.P**.
2. Premere ◄/► per selezionare il menu desiderato (**Foto**, **Video**, **Musica**), quindi premere **ENTER**↵.
3. Premere ◄/► per selezionare il dispositivo desiderato, quindi premere nuovamente **ENTER**↵.
4. Premere ▲/▼/◄/► per selezionare il file desiderato dall'elenco visualizzato, quindi premere **ENTER**↵ o ► (Riproduci).

Riproduzione dei file selezionati

1. Premere ▲ per selezionare **Opzioni** in cima a ogni schermata principale, quindi selezionare **Ripr. selezione**.
2. Selezionare i file desiderati.
   - A sinistra dei file selezionati compare il simbolo di spunta.
   - Premere nuovamente **ENTER** per deselezionare il file.
3. Premere ▲ per selezionare **Riproduci**.
   - E' possibile selezionare o deselezionare tutti i file premendo **Seleziona tutto / Deseleziona tutto**.

❑ Riproduzione di Foto / Video / Musica

Durante la riproduzione di un file, premere ▲/▼/◄/► per selezionare il menu desiderato.

- Se il menu opzione non viene visualizzato, premere **TOOLS** o **ENTER**↵.
- Durante la riproduzione è inoltre possibile usare i tasti ►/II/■/◄◄/►► del telecomando.
- Premendo **INFO** durante la riproduzione, verranno visualizzate le informazioni relative.

Menu Riproduzione

Tasto	Funzionamento	Foto	Video	Musica
◀ / ▶	Precedente / Succ.	●		
▶ / ⏸	Avvia proiezione diapositive / Arresta proiezione diapositive	●		
	Riproduci / Pausa	Mini lettore*	●	●
⏮ / ⏭	Precedente / Succ.	Mini lettore*	●	●
⏪ / ⏩	Riavvolgi / Avanzamento rapido		●	●

* Impostando Musica di sottofondo su Mini lettore in Foto, vengono visualizzati questi pulsanti.

Foto

Tasto	Funzionamento	
	Imp. presentazione	E' possibile impostare le opzioni Velocità e Effetti durante lo slide show.
	Zoom	E' possibile ingrandire le immagini a pieno schermo.
	Ruota	E' possibile ruotare le immagini a pieno schermo.
	Musica di sottofondo / Mini lettore	E' possibile impostare la musica di sottofondo che si desidera riprodurre durante lo slide show. / E' possibile regolare semplici menu di riproduzione.
	Impostazioni	Modalità immagine / Modalità audio: è possibile regolare le impostazioni dell'immagine e dell'audio. Informazioni: E' possibile visualizzare le informazioni dettagliate sul file riprodotto.

- Durante lo slide show, tutti i file in elenco verranno visualizzati nell'ordine impostato.
- Premendo ▶ (Riproduci) (o ▲ → **Opzioni** → **Slide show**) nell'elenco dei file, lo slide show si avvierà immediatamente.
- Durante una proiezione di diapositive, è possibile regolare la velocità di proiezione mediante i tasti ◀◀ (REW) o ▶▶ (FF).

- Formati fotografici supportati
  - Per informazioni dettagliate, vedere sul Manuale dell'utente la sezione “Specifiche”.

Video

Tasto	Funzionamento	
	Ricerca	Cerca titoli: E' possibile spostare l'altro file direttamente. Cerca barra tempo: E' possibile ricercare il video mediante i tasti ◄ e ► a intervalli di un minuto o immettendo il numero direttamente. Potrebbe non essere supportata a seconda della sorgente di ingresso in uso.
	Modalità Ripeti	E' possibile riprodurre ripetutamente i file selezionati.
	Dimensione immagine	E' possibile regolare la dimensione dell'immagine in base alle proprie preferenze.
	Impostazioni	Impost. sottotitoli: Consente di riprodurre video con i sottotitoli. La funzione è attiva solo quando vengono riprodotti file stream che supportano formati audio multipli. Modalità immagine / Modalità audio: è possibile regolare le impostazioni dell'immagine e dell'audio. Lingua audio: Se il video dispone di più tracce tra le quali scegliere, è possibile modificare la lingua audio. Informazioni: E' possibile visualizzare le informazioni dettagliate sul file riprodotto.

Se le informazioni sulla durata del video non sono disponibili, il tempo di riproduzione e la barra di avanzamento non vengono visualizzati.

In questa modalità, è possibile visualizzare clip video contenute in un gioco, tuttavia non è possibile riprodurre il gioco stesso.

- Formati video / sottotitoli supportati

  Per informazioni dettagliate, vedere sul Manuale dell'utente la sezione “Specifiche”.

Musica

Tasto	Funzionamento	
	Ripetizione	E’ possibile riprodurre ripetutamente i brani musicali.
	Casuale	E' possibile riprodurre la musica in modo casuale.
	Modalità audio	E' possibile regolare l'impostazione dell'audio.

Visualizza solo i file musicali con estensione supportata. I file con altre estensioni non vengono visualizzati, nemmeno se sono stati salvati sul medesimo dispositivo USB.

Se il suono risulta anomalo durante la riproduzione di file musicali, regolare l'opzione **Equalizzatore** nel menu **Suono**. (Un file musicale sovramodulato può causare problemi audio.)

- Formati audio supportati

  Per informazioni dettagliate, vedere sul Manuale dell'utente la sezione “Specifiche”.

Impostazione della lingua di codifica

Impostare la lingua di codifica se il testo non è supportato.

1. Premere ▲ per selezionare **Opzioni** in alto nella schermata principale del menu Musica, quindi selezionare **Codifica**.
2. Selezionare la lingua di codifica desiderata.

❑ Uso della funzione 3D

per PDP Serie 4900 / LED Serie 6

Visione del televisore in modalità 3D

INFORMAZIONI IMPORTANTI PER LA SALUTE E LA SICUREZZA DURANTE LA VISIONE DI IMMAGINI 3D.

Si prega di leggere e comprendere in ogni loro parte le seguenti informazioni per la sicurezza prima dell'uso della funzione 3D del televisore.

⚠ AVVERTENZA

- Durante la visione di contenuti 3D sul televisore, alcuni spettatori potrebbero avvertire vertigini, nausea e mal di testa. In tal caso, interrompere immediatamente la visione dellle immagini sul televisore 3D, togliere gli occhiali 3D Active Glasses e riposare.
- La visione prolungata di contenuti 3D può causare affaticamento della vista. In tal caso, interrompere immediatamente la visione del contenuto 3D, togliere gli occhiali 3D Active Glasses e riposare.

- Un adulto dovrebbe controllare frequentemente i bambini che guardano contenuti 3D. In caso di affaticamento della vista, mal di testa, vertigini o nausea, interrompere la visione delle immagini 3D e lasciare riposare i bambini.
- Non utilizzare gli occhiali 3D Active Glasses per uno scopo diverso da quello indicato (per esempio come occhiali generici, da sole, protettivi, ecc.).
- Non utilizzare la funzione 3D o gli occhiali 3D Active Glasses in movimento o mentre si cammina. L'uso della funzione 3D o degi occhiali 3D Active Glasses in movimento può provocare lesioni dovute a caduta, inciampo o urto.

Prima di utilizzare la funzione 3D...

- Gli occhiali 3D Active Glasses di precedenti prodotti Samsung (tipo IR) od occhiali 3D di altri produttori non sono supportati.
- All'accensione del televisore, la visualizzazione ottimale delle immagini 3D potrebbe richiedere del tempo.

- Gli occhiali 3D Active Glasses potrebbero non funzionare in modo adeguato se nelle vicinanze degli occhiali o del televisore è acceso un altro prodotto 3D o un dispositivo elettronico. In caso di problemi, allontanare il più possibile gli altri dispositivi elettronici dagli occhiali 3D Active Glasses.
- Quando si guardano immagini 3D, posizionarsi entro l'angolo e la distanza di visione del televisore. In caso contrario, la visione degli effetti 3D potrebbe non essere ottimale.
- La distanza ideale per la visione del televisore dovrebbe corrispondere ad almeno tre volte l'altezza dello schermo. Si consiglia di guardare le immagini seduti di fronte allo schermo, in modo da avere gli occhi all'altezza dello schermo.
- Se non si riesce a riprodurre un video 3D con un lettore BD, estrarre il disco dal lettore e reinserirlo nuovamente, oppure riavviare il lettore BD.

3D

MENU → Immagine → 3D → ENTER

Questa entusiasmante nuova funzione consente la visione di contenuti 3D.

- Il log "Full HD 3D Glasses™" indica la compatibilità tra i prodotti di visualizzazione e gli occhiali 3D conformi al formato "Full HD 3D Glasses™", e non indica la qualità dell'immagine di tali prodotti.
- Alcune modalità 3D potrebbero non essere disponibili a seconda della sorgente dell'immagine.
- Guardando immagini 3D in un ambiente illuminato da lampade a fluorescenza (50Hz ~ 60Hz) o a lunghezza d'onda 3, si potrebbe notare un leggero sfarfallio dello schermo. In questo caso, diminuire l'intensità o spegnere la luce.

- **Modalità 3D**

  Per una visione ottimale degli effetti 3D, indossare gli occhiali 3D attivi, quindi selezionare la **Modalità 3D** dall'elenco sotto riportato.

Modalità 3D		Funzionamento
	Off	Disattiva la funzione 3D.
	2D → 3D	Modifica una immagine 2D in 3D. Alcuni formati di file potrebbero non essere supportati.
	Side by Side	Visualizza due immagini una vicina all'altra.
	Top & Bottom	Visualizza una immagine sopra l'altra.

  La **Modalità 3D** si imposta automaticamente su Off quando si accede alle funzioni **Media Play** o **e-Manual**.

  In caso di modifica della sorgente d'ingresso, la **Modalità 3D** viene impostata automaticamente sui valori di configurazione memorizzati.

- **Prospettiva 3D**: Regola la prospettiva 3D complessiva di una immagine a schermo.
- **Profondità**: Regola la profondità complessiva.
- **Cambia S/D**: Inverte le immagini sinistra e destra.
- **3D → 2D**: Visualizza l'immagine solo per l'occhio sinistro.

  Questa funzione non è attiva quando la Modalità 3D è impostata su “ 2D→3D ” o “ Off ”.

Risoluzione supportata (solo 16:9)

- HDMI

Sorgente	Risoluzione	Frequenza (Hz)
/	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 Hz
Frame Packing	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 Hz

- Component e DTV

Sorgente	Risoluzione	Frequenza (Hz)
Component	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 Hz
DTV	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	25 Hz

- Video / Foto (in **Media Play**)

  Per informazioni dettagliate, vedere sul Manuale dell'utente la sezione “Specifiche”.

❑ Visualizzazione dell'e-Manual

■ e-Manual

MENU → Supporto → e-Manual → ENTER

E' possibile leggere l'introduzione e le istruzioni riguardanti le funzioni memorizzate nel televisore.

Per informazioni più dettagliate sulla schermata e-Manual, vedere “Come visualizzare il manuale elettronico” nel Manuale utente.

❑ Uso della funzione Auto diagnosi

■ Auto diagnosi

MENU → Supporto → Auto diagnosi → ENTER

- La funzione **Auto diagnosi** potrebbe richiedere alcuni secondi; questa operazione rientra nel normale funzionamento del televisore.
- **Test immagine**: Per controllare eventuali problemi di visualizzazione delle immagini.
- **Test audio**: Usare la melodia predefinita per verificare eventuali problemi audio.
  - Se non c'è ritorno audio dagli altoparlanti del televisore, prima di eseguire il test audio verificare che **Seleziona altoparlante** sia impostato su **Altoparlante TV** nel menu **Suono**.
  - E' possibile ascoltare la melodia durante il test anche se **Seleziona altoparlante** è impostato su **Altoparlante esterno** oppure quando l'audio è stato disattivato premendo il tasto **MUTE**.

- **Informazioni sul segnale** (solo canali digitali): La qualità di ricezione dei canali HDTV è perfetta o i canali non sono disponibili. Regolare l'antenna per aumentare la forza del segnale.
- **Reset**: Ripristina tutte le impostazioni ai valori predefiniti tranne le impostazioni di rete.
  - Prima della schermata di impostazione compare la schermata di inserimento del PIN.
  - Digitare il PIN a 4 cifre. Cambiare il PIN usando l'opzione **Cambia PIN**.

❑ Aggiornamento del software

■ Aggiornamento software

MENU → Supporto → Aggiornamento software → ENTER

Il menu **Aggiornamento software** consente di aggiornare il software del televisore all'ultima versione disponibile.

Versione corrente: questa è la versione software già installata sul televisore.

Al termine dell'aggiornamento del software, le impostazioni video e audio modificate torneranno alle impostazioni predefinite. Si consiglia di scrivere le impostazioni in modo da poterle facilmente ripristinare dopo l'aggiornamento.

- **Aggiorna ora**
  - Tramite USB: Inserire un’unità USB contenente il file di aggiornamento del firmware scaricato dal sito “www.samsung.com” nel televisore.

    Fare attenzione a non scollegare l’alimentazione o rimuovere l’unità USB mentre l’aggiornamento è in corso. Al termine dell’aggiornamento del firmware, il televisore si spegnerà e riaccenderà automaticamente.
  - Tramite canale: Aggiorna il software mediante il segnale trasmesso.

    Se la funzione viene selezionata durante il periodo di trasmissione del software, il software verrà automaticamente ricercato e scaricato.

    Il tempo necessario per scaricare il software è determinato dallo stato del segnale.
- **Aggiorn. automatico**: L'aggiornamento automatico verrà eseguito all'ora selezionata. Poiché l'alimentazione dell'unità si attiva internamente, lo schermo potrebbe attivarsi per breve tempo. Questo fenomeno può continuare per più di 1 ora, fino al termine dell’aggiornamento software.

❑ Modifica della Modalità d'uso

■ Modalità d'uso

MENU → Supporto → Modalità d'uso → ENTER

Selezionare la Modalità d'uso più idonea. Si consiglia vivamente di selezionare l'opzione Uso domestico.

- Uso domestico: Uso domestico è l'impostazione predefinita.
- Demo Negozio: Demo Negozio è dedicata a un uso commerciale. Selezionando Demo Negozio, alcune funzioni non sono più disponibili e le impostazioni dell'immagine vengono ripristinate ogni 30 minuti.

❑ Visualizzazione dei contatti Samsung

■ Contattare Samsung

MENU → Supporto → Contattare Samsung → ENTER

Fare riferimento a queste informazioni in caso di funzionamento anomalo del televisore o se si desidera aggiornare il software. E’ possibile reperire le informazioni riguardanti i nostri call centre, e come scaricare prodotti e software.

❑ Uso della modalità Sport

■ Mod. Sport TOOLS

MENU → Applicazioni → Mod. Sport → ENTER

Questa modalità è ottimale per la visione di eventi sportivi.

Quando la modalità Sport è impostata su On, le modalità audio e immagine sono impostate automaticamente su **Stadio**.

Lo spegnimento del televisore in **Mod. Sport** disattiva anche la **Mod. Sport**.

❑ Uso del sistema satellitare

per LED Serie 6170

- Sintonizzazione automatica

  MENU☰ → Trasmissione → Sintonizzazione automatica → ENTER↵

  Quando la sorgente antenna è impostata su Satellite

  – Tipo canale: Seleziona il tipo di canale da memorizzare.

  – Satellite: Seleziona il satellite da ricercare. L'opzione può differire a seconda del paese.

  – Mod Scansione: Seleziona una modalità di scansione per il satellite selezionato.

  – Reinizializzare: Seleziona la modalità di scansione del satellite selezionato.

  E' possibile utilizzare questa funzione dopo aver collegato l'antenna satellitare e impostato i canali.

  – Mod ricerca: Imposta la modalità di ricerca utilizzando i tasti su/giù.

- **Sintonia Manuale**

  MENU → Trasmissione → Impostazioni canale → Sintonia Manuale → ENTER

  ## Scansione satellite

  Transponder: Seleziona il transponder utilizzando i tasti su/giù.

  Mod Scansione: Seleziona i canali gratuiti oppure tutti i canali da memorizzare.

  Ricerca rete: Selezionare questa funzione per impostare o meno la ricerca della rete.

  Qualità del segnale: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

  - Le informazioni su satelliti e transponder sono soggette a modifica in base alle condizioni di trasmissione.
  - Al termine dell'impostazione, spostarsi su **Ricerca** e premere **ENTER**. Viene avviata la ricerca del canale.

- **Sistema satellit.**

  MENU → Trasmissione → Impostazioni canale → Sistema satellit. → ENTER

  Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. La funzione **Sistema satellit.** è disponibile quando l'opzione **Antenna** è impostata su **Satellite**. Prima di eseguire la funzione **Sintonizzazione automatica**, avviare **Sistema satellit.**. La ricerca del canale verrà eseguita normalmente.

  - **Selezione satellite**: E' possibile scegliere i satelliti da cui questo televisore può ricevere.
  - **Alimentazione LNB**: Attiva o disattiva l'alimentazione per l'LNB.

- **Impostazioni LNB**: Configura il dispositivo esterno.

  Questa funzione è disponibile quando l'opzione **Alimentazione LNB** è impostata su **On**.

  Satellite: Seleziona il satellite per ricevere le trasmissioni digitali.

  Transponder: Seleziona un transponder dall'elenco o aggiunge un nuovo transponder.

  Modalità DiSEqC: Seleziona la modalità DiSEqC per il dispositivo LNB selezionato.

  Oscillatori LNB Inf: Imposta gli oscillatori LNB su una frequenza inferiore.

  Oscillatori LNB Sup: Imposta gli oscillatori LNB su una frequenza superiore.

  Tono 22 kHz: Seleziona il Tono 22 kHz in base al tipo di LNB. Per LNB universali selezionare **Auto**.

  Qualità del segnale: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

- **Impost. SatCR/Unicable**: per configurare l'installazione a cavo singolo.

  SatCR è l'acronimo di satellite channel router.

  In base alla nazione, questa funzione potrebbe non essere supportata.

  SatCR/Unicable: attiva o disattiva il supporto per l'installazione a cavo singolo.

- **Impostazioni posizionatore**: Configura il dispositivo di posizionamento dell'antenna.

  Questa funzione è disponibile quando l'opzione **Alimentazione LNB** è impostata su **On**.

  Posizionatore: Attiva o disattiva il controllo del dispositivo di posizionamento.

  Tipo posizionatore: imposta il tipo di dispositivo di posizionamento tra **DiSEqC 1.2** e **USALS** (Universal Satellite Automatic Location System).

  – **Longitudine**: Imposta la longitudine della propria posizione.

  – **Latitudine**: Imposta la latitudine della propria posizione.

  – **Impostazioni longit satellite**: Imposta la longitudine dei satelliti definiti dall'utente.

Modalità Utente: Imposta la posizione dell'antenna satellitare in base a ogni satellite. Memorizzando la posizione corrente dell'antenna satellitare su un determinato satellite, quando viene utilizzato quel particolare segnale l'antenna può essere spostata su una posizione già occupata.

- **Satellite**: Seleziona il satellite per impostarne la posizione.
- **Transponder**: Seleziona un transponder dall'elenco per ricevere il segnale.
- **Modalità Movimento**: Seleziona la modalità di movimento tra discreta e continua.
- **Dimensione passo**: Regola la dimensione del passo in gradi per la rotazione dell'antenna. Questa funzione è disponibile quando l'opzione **Modalità Movimento** è impostata su **Passo**.

- **Vai alla posizione memorizzata**: Ruota l'antenna sulla posizione memorizzata del satellite.
- **Posizione antenna**: Regola e memorizza la posizione dell'antenna per il satellite selezionato.
- **Memorizza posizione corrente**: Memorizza la posizione corrente come il Limite posizionatore selezionato.
- **Qualità del segnale**: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

Modalità Installatore: Imposta i limiti per il raggio d'azione dell'antenna satellitare, oppure reimposta la posizione. Generalmente, la guida all'installazione utilizza questa funzione.

- **Posizione limite**: Seleziona la direzione del Limite posizionatore.
- **Posizione antenna**: Regola e memorizza la posizione dell'antenna per il satellite selezionato.
- **Memorizza posizione corrente**: Memorizza la posizione corrente come il limite posizionatore selezionato.
- **Azzera posizione**: Sposta l'antenna sulla posizione di riferimento.
- **Azzera limite posizionatore**: Consente all'antenna di ruotare per l'intero arco.

- **Azzera tutte le impostazioni**: Tutte le impostazioni satellitari verranno reimpostate ai valori predefiniti.

❑ Uso della rete wireless

per PDP Serie 4900

Utilizzando un router IP wireless (o un modem), è possibile collegare il televisore alla rete wireless.

Per informazioni dettagliate sulle impostazioni di rete, vedere il Manuale dell'utente.

NOTA

- Per utilizzare una rete wireless, il televisore deve essere collegato a un router IP wireless (router o modem). Se il router IP wireless supporta il protocollo DHCP, il televisore può utilizzare sia un indirizzo DHCP sia un indirizzo IP statico per collegarsi alla rete in modalità wireless.
- Selezionare un canale per il Router IP wireless che non sia attualmente utilizzato. Se il canale impostato per il router IP wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo vicino, ciò comporterà interferenze e le comunicazioni potrebbero interrompersi.

- E' necessario cambiare le impostazioni di sicurezza del router wireless in AES. Le impostazioni di sicurezza WEP non supportano la connessione WPS.
- Selezionando la modalità HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n con crittografia di tipo WEP per il proprio router wireless, i televisori Samsung non supporteranno una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il proprio router wireless supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegarsi alla rete mediante PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA in entrambe le modalità.

- Se il dispositivo non è certificato, potrebbe non connettersi al televisore mediante l'adattatore LAN wireless Samsung.
- Metodi di connessione: E' possibile impostare la connessione alla rete wireless seguendo la procedura sottostante.
  - Impostazione automatica (mediante la funzione Ricerca rete automatica)
  - Impostazione manuale
  - **WPS(PBC)**
  - **Wi-Fi Direct**

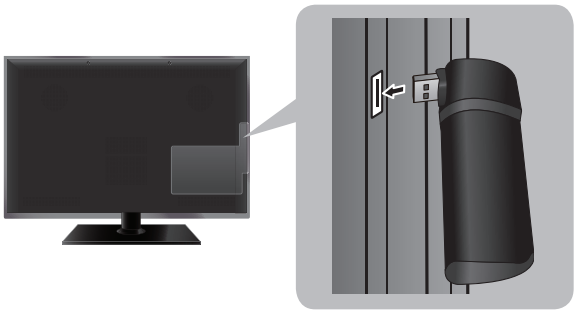
- Verificare che il televisore sia spento prima di collegare l'Adattatore LAN Wireless Samsung.
- L'adattatore LAN wireless Samsung potrebbe non essere riconosciuto in caso di connessione mediante hub USB o cavo di prolunga USB diverso da quello fornito.
- Per utilizzare una rete wireless è necessario utilizzare l'adattatore LAN wireless Samsung (modello WIS12ABGNX, WIS09ABGNX). L'adattatore LAN wireless Samsung e il cavo USB sono venduti separatamente presso rivenditori autorizzati e siti di Ecommerce.

Collegamento dell'adattatore LAN wireless Samsung

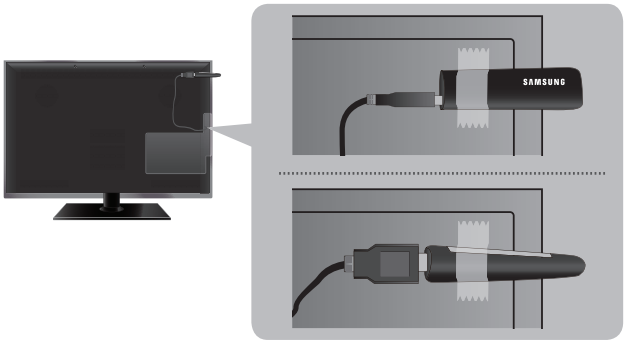
❶ Mediante l'adattatore angolare USB.

❷ Mediante un cavo di prolunga

❶



❷



In caso di collegamento del televisore con un adattatore LAN wireless Samsung, alcuni canali potrebbero visualizzare le immagini in modo anomalo o presentare scariche statiche. Se ciò dovesse verificarsi, collegare l'adattatore LAN wireless Samsung mediante cavo USB in un luogo libero da radiointerferenze.

La posizione della porta può differire in base al modello.

Stato rete

MENU → Rete → Stato rete → ENTER

E' possibile verificare lo stato corrente della rete e di Internet.

Impostazioni di rete

MENU → Rete → Impostazioni di rete → ENTER

E' necessario impostare la connessione di rete per utilizzare la funzione AllShare™.

La connessione Internet può essere usata solo per condividere contenuti via AllShare™.

Impostazione automatica della rete

La maggior parte delle reti wireless dispone di un ulteriore sistema di sicurezza che utilizza l'accesso alla rete tramite dispositivi per la trasmissione di un codice di sicurezza crittografato denominato Chiave di sicurezza o di accesso. La chiave di sicurezza è basata su passphrase, tipicamente una parola o una serie di lettere e numeri di una lunghezza specifica da immettere quando si configurano le impostazioni di sicurezza della rete wireless. Utilizzando questo metodo per l'impostazione della connessione di rete, e avendo specificato una Chiave di sicurezza per accedervi, verrà chiesta una passphrase durante la procedura di impostazione.

Quando si collega l'adattatore LAN wireless Samsung, viene visualizzata la schermata a comparsa per l'impostazione della rete wireless.

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**.
   (**Rete** → **Impostazioni di rete**)
2. La funzione Rete ricerca le reti wireless disponibili. Al termine, verrà visualizzato l'elenco delle reti disponibili.
3. Nell'elenco delle reti, premere il tasto ▲ o ▼ per selezionarne una, quindi premere il tasto **ENTER**↵.
   Se il router wireless è impostato su Hidden (Nascosto), sarà necessario selezionare **Aggiungi rete** e digitare correttamente il nome della rete e la Chiave sicur per stabilire la connessione.
4. Alla comparsa della finestra Sicurezza, andare al passaggio 6. Per router wireless senza impostazioni di sicurezza wireless, andare al passaggio 7.

5. Immettere la chiave di sicurezza utilizzando i tasti ▲/▼/◄/►, quindi selezionare **Fatto**.

   - E' inoltre possibile immettere il codice utilizzando i tasti numerici
   - Dovrebbe essere possibile reperire la passphrase in una delle schermate di configurazione usate per impostare il router o il modem.

6. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

   - Se non si riesce a impostare la Chiave (Sicurezza o PIN), selezionare **Riprova** o **Impost. IP**.
   - Se si desidera eseguire la connessione manualmente, selezionare **Impost. IP**. Vedere il paragrafo “Procedura per l'impostazione manuale”.
   - Selezionando **Cambia rete**, è possibile scegliere altre reti wireless.

Configurazione WPS (PBC)

Se il router è dotato di un tasto PBC (WPS), seguire questi passaggi:

1. La funzione Rete ricerca le reti wireless disponibili. Al termine, verrà visualizzato l'elenco delle reti disponibili.
2. Selezionare **WPS(PBC)**.
3. Premere il tasto WPS (PBC) sul router entro 2 minuti. Il televisore acquisirà automaticamente tutte le impostazioni di rete di cui necessita e si collegherà alla rete.
4. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

Impostazione manuale della rete

Utilizzare l'opzione Manual Network Setup per collegare il televisore a una rete che richieda un indirizzo IP statico.

E' possibile reperire le impostazioni per la connessione di rete nel pannello di controllo dei computer Windows.

Procedura per l'impostazione manuale

Per impostare manualmente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

1. Selezionare **Impost. IP** nella schermata di test della rete.

   Se la connessione automatica alla rete non riesce, selezionare **Impost. IP**.

2. Impostare **Impostaz. IP** su **Immetti manualmente**.
3. Accedere ai vari campi utilizzando i tasti ▲/▼/◄/►. Inserire le impostazioni di rete, quindi selezionare **OK**.
4. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

Lista di controllo per la mancata connessione di rete wireless

Nel caso la connessione di rete wireless non sia riuscita, applicare le seguenti informazioni ad ogni problema riscontrato.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Mancata connessione di rete wireless.	• Non è stato selezionato il router wireless. Accedere a **Impostazioni di rete** per selezionare il router. • E' necessario disporre dell'adattatore LAN wireless Samsung per poter utilizzare una rete wireless. • Verificare che il televisore sia collegato a un router IP wireless.
Impostazione automatica IP non riuscita.	• Eseguire la seguente procedura per impostare automaticamente l'indirizzo IP, oppure impostarlo manualmente selezionando **Impost. IP**. • Verificare che il server DHCP sia attivato sul router, quindi collegare e ricollegare il router. • Verificare la necessità di inserire una chiave di sicurezza per utilizzare il router. • Contattare l'Internet Service Provider per ulteriori informazioni.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Impossibile collegarsi al router wireless.	• Verificare che il router sia acceso e, in questo caso, provare a spegnerlo e a riaccenderlo. • Verificare la necessità di inserire una chiave di sicurezza per utilizzare il router.
Impossibile collegarsi alla rete.	• Verificare che l'indirizzo IP sia impostato correttamente in **Impost. IP**. • Verificare la necessità di inserire una chiave di sicurezza per utilizzare il router. • Contattare l'Internet Service Provider per ulteriori informazioni.
La connessione alla rete locale è riuscita ma manca il collegamento a Internet.	• Verificare che il cavo LAN Internet sia correttamente collegato alla porta LAN del router. • Verificare le impostazioni DNS in **Impost. IP**. • Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider per accedere a Internet.
Impostazione di rete completata, ma impossibile connettersi a Internet.	• Verificare che il router sia connesso a Internet. • Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider per accedere a Internet.

❑ Uso della rete cablata

Solo RU

■ Connessione di rete via cavo

Vi sono tre modi per collegare il televisore alla LAN via cavo:

- Collegando la porta LAN del televisore a un modem esterno
- Collegando la porta LAN del televisore a un router IP collegato a un modem esterno
- Collegando la porta LAN del televisore direttamente alla presa di rete a parete

  Per utilizzare questa modalità, alla presa a parete deve essere collegato un modem o un router che potrebbe essere installato in qualsiasi punto dell'abitazione.

Per informazioni dettagliate sulla connessione di rete cablata, vedere il Manuale dell'utente.

- Se la rete richiede un indirizzo IP dinamico, è necessario utilizzare un modem ADSL o un router in grado di supportare il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano il protocollo DHCP forniscono automaticamente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS necessari al televisore per accedere a Internet, in modo da non costringere l'utente a immetterli manualmente. La maggior parte delle reti domestiche utilizza un indirizzo IP dinamico. Alcune reti richiedono un indirizzo IP statico. Se la rete richiede un indirizzo IP statico, immettere manualmente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS nella schermata Impostazioni cavo del televisore durante la configurazione della connessione di rete. Per ottenere indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS contattare il proprio Internet Service Provider (ISP). Se si usa un computer basato su Windows, è possibile ottenere tali valori anche via computer.

  E' possibile utilizzare modem ADSL in grado di supportare il protocollo DHCP se la rete richiede un indirizzo IP statico. I modem ADSL che supportano il protocollo DHCP permettono inoltre di usare indirizzi IP statici.

Impostazione della rete

Utilizzare l'opzione Automatic Network Setup per collegare il televisore a una rete che supporti DHCP. Per impostare automaticamente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

1. Accedere alla schermata **Stato rete**.
   (**Rete** → **Stato rete**)
2. E' possibile controllare a schermo lo stato di connessione.

Se la procedura di impostazione automatica non è andata a buon fine, verificare la connessione della porta LAN.

Se non si riesce a reperire le impostazioni per la connessione di rete o si desidera eseguire una connessione manuale:

1. Selezionare **Impost. IP** nella schermata **Stato rete**.

   Se la connessione automatica alla rete non riesce, selezionare **Impost. IP**.

2. Impostare **Impostaz. IP** su **Immetti manualmente**.
3. Accedere ai vari campi utilizzando i tasti ▲/▼/◄/►. Inserire le impostazioni di rete, quindi selezionare **OK**.
4. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

Lista di controllo per la mancata connessione di rete via cavo

Nel caso la connessione di rete via cavo non sia riuscita, applicare le seguenti informazioni ad ogni problema riscontrato.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Cavo di rete non trovato.	• Verificare che il cavo di rete sia inserito. • In caso affermativo, verificare che il router sia acceso e, in questo caso, provare a spegnerlo e a riaccenderlo.
Impostazione automatica IP non riuscita.	Eseguire la seguente procedura per impostare automaticamente l'indirizzo IP, oppure impostarlo manualmente selezionando **Impost. IP**. • Verificare che il server DHCP sia attivato sul router, quindi collegare e ricollegare il router. • Contattare l'Internet Service Provider per ulteriori informazioni.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Impossibile collegarsi alla rete.	• Verificare che l'indirizzo IP sia impostato correttamente in **Impost. IP**. • Contattare l'Internet Service Provider per ulteriori informazioni.
La connessione alla rete locale è riuscita ma manca il collegamento a Internet.	• Verificare che il cavo LAN Internet sia correttamente collegato alla porta LAN del router. • Verificare le impostazioni DNS in **Impost. IP**. • Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider per accedere a Internet.
Impostazione di rete completata, ma impossibile connettersi a Internet.	• Verificare che il router sia connesso a Internet. • Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider per accedere a Internet.

Se il televisore non riesce a stabilire una connessione a Internet

Il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi a Internet perché l'ISP ha registrato in modo permanente l'indirizzo MAC (un numero di identificazione univoco) del PC o del modem in uso; ciò consente l'autenticazione dell'utente a ogni accesso a Internet in modo da evitare l'accesso non autorizzato. Poiché il televisore ha un indirizzo MAC diverso, l'ISP non è in grado di autenticare il relativo indirizzo MAC, perciò il televisore non sarà in grado di connettersi.

In questo caso, chiedere all'ISP le procedure per collegare dispositivi diversi dal PC (per esempio il televisore) a Internet.

Se l'Internet Service Provider richiede un ID o una password per il collegamento a Internet, il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi. In questo caso, digitare l'ID o la password durante l'accesso a Internet.

La connessione Internet potrebbe interrompersi a causa di un problema di firewall. In questo caso, contattare l'Internet Service Provider.

Se non è possibile collegarsi a Internet anche dopo avere seguito le procedure descritte dall'Internet Service Provider, contattare Samsung Electronics.

❑ Gestione dei dispositivi collegati alla rete

per PDP Serie 4900

■ Wi-Fi Direct

MENU → Rete → Wi-Fi Direct → ENTER

Impostare questa opzione per collegare il televisore ai dispositivi mobili wireless. Usando questa funzione, è possibile collegare direttamente al televisore i propri dispositivi mobili wireless senza dover utilizzare un router.

- E' possibile utilizzare questa funzione quando si collega l'adattatore LAN wireless Samsung.
- Supporta solo la funzione **Media Play**.
- Potrebbe non essere supportata a seconda del dispositivo mobile in uso.

Come connettere il dispositivo al televisore mediante la funzione Wi-Fi Direct

Usando questa funzione, è necessario attivare Wi-Fi Direct sul dispositivo.

1. Accedere alla schermata **Wi-Fi Direct**. Il televisore avvia la ricerca di dispositivi.
   (**Rete** → **Wi-Fi Direct**)
2. Selezionare il dispositivo desiderato, quindi premere **ENTER**↵.
3. Quando il messaggio di connessione viene visualizzato sul dispositivo, accettare la connessione. Il televisore acquisirà automaticamente tutte le impostazioni di rete di cui necessita e si collegherà alla rete.

Per scollegare il dispositivo, selezionarlo quindi premere **ENTER**↵ per selezionare **Disconnetti**.

Impostazioni AllShare

MENU → Rete → Impostazioni AllShare → ENTER

Impostare se consentire o meno a un dispositivo connesso in rete, per es. uno smartphone o un tablet, di condividere i contenuti o controllare il televisore mediante una applicazione scaricata sul dispositivo. Per informazioni, vedere la sezione “Uso della funzione Impostazioni AllShare”.

Nome dispositivo

MENU → Rete → Nome dispositivo → ENTER

Modificare il nome del televisore.

Selezionando Input utente, è possibile digitare manualmente il nome del televisore. Usare i tasti ▲/▼/◄/► per selezionare i caratteri, quindi selezionare Fatto.

❑ Uso delle funzioni DLNA

per PDP Serie 4900

Questo modello supporta solo le funzioni DLNA in AllShare™.

È possibile riprodurre contenuti multimediali compresi video, foto e musica memorizzati sul cellulare o su altri dispositivi (per es il PC) e controllarli sul televisore mediante la rete.

Per prima cosa, configurare la rete. Per informazioni dettagliate sulla modalità di configurazione, vedere le istruzioni relative al menu "**Impostazioni di rete**".

Per ulteriori informazioni visitare il sito “www.samsung.com” o chiamare il call center Samsung. I dispositivi mobili potrebbero necessitare di ulteriore software. Per maggiori informazioni, vedere la relativa guida dell’utente.

Se il televisore Samsung si collega a un server DLNA non di marca Samsung, potrebbe verificarsi un problema di compatibilità durante la riproduzione video.

- Collegando il televisore Samsung a una rete mediante AllShare™, è possibile utilizzare le seguenti funzioni originali Samsung:
  - Riproduzione di vari formati video (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV, ecc.)
  - Segnalibro (per riprendere la riproduzione di un video interrotto)
  - Creazione automatica dei capitoli (Auto-chaptering) per la navigazione tra le scene
  - Gestione contenuti digitali
  - Compatibilità con vari formati di sottotitoli (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - E molto altro ancora!
- Per utilizzare appieno le funzioni originali DLNA di Samsung, si consiglia di utilizzare il software AllShare™ fornito insieme al televisore.

1. Collegare il cellulare o altri dispositivi in grado di supportare la funzione AllShare™, quindi riprodurre i contenuti multimediali di ciascun dispositivo. Una schermata a comparsa viene visualizzata nella parte inferiore del televisore.
2. Selezionare **Consenti** per accettare i dispositivi collegati. Ora è possibile riprodurre sul televisore i contenuti multimediali dei dispositivi connessi.

   E' possibile trovare i dispositivi supportati in **Impostazioni AllShare**.

Mediante **Media Play**, riprodurre i contenuti multimediali dei dispositivi collegati alla funzione DLNA.

1. Premere **MEDIA.P** per selezionare **Media Play**.
2. Premere il tasto ▲/▼ per selezionare il menu desiderato (**Video**, **Foto**, **Musica**), quindi premere **ENTER**↵.
3. Una volta selezionato il dispositivo DLNA, premere nuovamente **ENTER**↵.
4. Premere ▲/▼/◄/► per selezionare il file desiderato.
5. Premere il tasto **ENTER**↵.

NOTA

- I contenuti possono non essere riprodotti sul televisore a seconda della risoluzione e del formato.
- I tasti **ENTER** e ◄/► potrebbero non funzionare a seconda del tipo di contenuto multimediale riprodotto.
- E' possibile utilizzare il dispositivo mobile per controllare la riproduzione multimediale. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell'utente relativa al dispositivo mobile in uso.

Uso della funzione Impostazioni AllShare

MENU → Rete → Impostazioni AllShare → Condivisione di contenuti → ENTER

Mostra un elenco di cellulari o dispositivi connessi configurati con questo televisore per l'uso delle funzioni **Impostazioni AllShare**.

La funzione **Impostazioni AllShare** è disponibile su tutti i dispositivi che supportano DLNA DMC.

- **Consenti / Nega**: Permette/Blocca il collegamento dei dispositivi.
- **Elimina**: Elimina i dispositivi dall'elenco.

  Questa funzione elimina solo il nome dei dispositivi dall'elenco. Se il dispositivo eliminato viene acceso o tenta di collegarsi al televisore, potrebbe nuovamente comparire in elenco.

Connessione al PC tramite rete

E' possibile riprodurre sul televisore le immagini, la musica e i video memorizzati sul PC utilizzando una connessione di rete in modalità **Media Play**.

Se si desidera utilizzare **Media Play** per riprodurre sul televisore i file salvati sul PC, è necessario scaricare “AllShare PC Software” e il manuale dell'utente dal sito “www.samsung.com”.

1. Per ulteriori informazioni sulla configurazione di rete, vedere “**Impostazioni di rete**”.
   – E' opportuno che il televisore e il PC siano nella stessa subnet. Le prime 3 parti dell'indirizzo di IP del televisore e del PC devono essere uguali e solo l'ultima parte (l'indirizzo host) deve variare. (per es. Indirizzo IP: 123.456.789.**)

2. Sulla stessa rete, collegare il PC sul quale verrà installato (o è già installato) il software AllShare PC e il televisore.

Funzioni non supportate quando si effettua il collegamento a un PC tramite rete:

- Musica di sottofondo durante la riproduzione di slide show.
- Premere i tasti ◄◄(REW) o ►►(FF) durante la riproduzione di un film.

Le didascalie incorporate, DivX DRM, Multi-audio, non sono supportate.

AllShare PC Software deve essere autorizzato dal programma firewall del PC.

- Quando si utilizza la modalità **Media Play** mediante una connessione di rete, in base alle funzioni del server:
  - Il metodo di ordinamento può variare.
  - I tasti ◄◄ (REW), ►► (FF) o II (Pausa) potrebbero non funzionare a seconda delle informazioni relative al contenuto.
- La riproduzione di un video attraverso la rete potrebbe non funzionare a seconda dello stato della rete stessa. Riproducendo un video mediante una connessione di rete, la riproduzione potrebbe non essere fluida.